

# doigts de gant thermométriques de barre éfilée avec raccordement à bride de PN 6 à 250

# W93



Les doigts de gant thermométriques sont conçus pour protéger l'instrument de mesure de la température de la corrosion, de la pression élevée ou de la vitesse du fluide de process et pour permettre le démontage de l'instrument sans que le système soit affecté. La série W93 est composée de doigts de gant de barre avec raccordement fileté. Ces instruments sont conçus pour travailler en conditions défavorables. La plongée d'immersion est de type conique.

## 9.W93 - Modèle Standard

**Pression nominale:** de la bride, max 250 bar @ 400°C.

**Température du fluide du process:** de -200 à +600°C, pour les matières std.

**Longueur totale:** max 1000 mm.

**Branchement au process:** brides planes selon DIN-UNI o ASME B16.5; dimensions et finitions comme dans l' "Introduction aux doigts de gant"

**Matière:**

barre laminée en AISI 316 (Cod. 4) ou AISI 316 L (Cod. 5);

bride en ASTM A 105 (Cod. 3) ou AISI 316 (Cod. 4).

**Matières spéciales :** barre laminée et bride en Monel 400, Hastelloy C276, Alloy 825, Alloy 625, Duplex SAF 2205, Duplex SAF 2507 (la bride est aussi disponible en acier inox, et avec les parties en contact en matières spéciales)

## OPTIONS

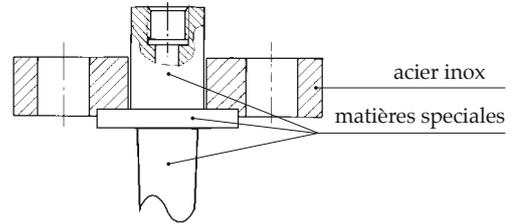
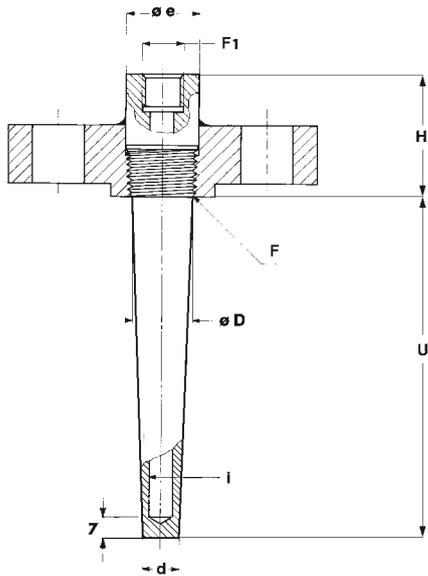
<b>P02</b> - Dégraissage pour oxygène
<b>E30</b> - Cert. NACE MR0103 / MR0175 - ISO 15156-3
<b>TC1</b> - Bouchon et chaînette (1)
<b>NIP</b> - Raccord fileté avec manchon (1)
Double soudure (1)
<b>FUL</b> - Soudure "full penetration" (1)
<b>P04</b> - Test pour liquides pénétrants (1)
<b>CVK</b> - Calculs pour ASME PTC 19.3 TW (1)

(1) Détails et plans dans l' "Introduction aux doigts de gant".

doigts de gant thermométriques  
de barre éfilée avec raccordement à bride, de PN 6 à 250

**W93**

RB4 - 04/13



Version avec bride en acier inox et parties en contact en matières spéciales

F1
41F - G 1/2
43F - 1/2-14 NPT
53F - 3/4-14 NPT

i
070 - ø 7
080 - ø 8
090 - ø 9
100 - ø 10
120 - ø 12

(dimensions : en mm)

Standard (1)	DN	PN	F	e	H	i	D	d
ASME B16.5	1"	150...1500	3/4" NPT	30	60	7 - 8 - 9	23	18
						10 - 12		
	1" 1/2 2"		1" NPT	35	60	7 - 8 - 9	29	18
						10 - 12		
DIN-UNI	25	6...100	3/4" NPT	30	60	7 - 8 - 9	23	18
						10 - 12		
	32, 40, 50		1" NPT	35	60	7 - 8 - 9	29	18
						10 - 12		

(1) Les dimensions des flasques sont indiquées dans la section "Introduction aux doigts de gant"

**SEQUENCE DE COMMANDE**

Section/Modèle/Matière/	Matière	/Raccordement/	Branchement/	Trou de	Longueur de	Longueur de	Options
du bride	du bride	au manomètre	au process	l'immersion	l'immersion	l'extension	
9	W93	4	3	41F	6AA	070	P02...CVK
		5	4	43F		080	
				53F		090	
						100	
						120	

**NUOVA FIMA**

-2-

NUOVA FIMA S.p.A. - www.nuovafima.com  
P.O. BOX 58 - VIA C. BATTISTI 59 - 28045 INVORIO (NO) ITALY  
TEL. +39 0322 253200 - FAX +39 0322 253232

LA S76 NUOVA FIMA SE RÉSERVE LE DROIT D'APPORTER À TOUT MOMENT TOUTES LES MODIFICATIONS JUGÉES INDISPENSABLES AFIN D'AMÉLIORER SA PRODUCTION. TOUTE MIS U JOUR EST DISPONIBLE AU SITE : www.nuovafima.com